

FX-K inklopbare enkel met kraag

Een snelmontagepen die een snelle, gemakkelijke en voordelige installatie in de beugel mogelijk maakt



Goedkeuringen

- ETA-13/0088
- KOT-2019-0762



Productinformatie

Cechy i korzyści

- Snelle hamerinstallatie bespaart tijd en maakt een kosteneffectieve serie-installatie mogelijk
- De combinatie van een Pozidriv-punt en een schroefdraad maakt het mogelijk de nagel te verwijderen indien nodig en vergemakkelijkt de demontage.
- Een breed scala aan producten, diametrellengtes en punttypes zorgt ervoor dat voor elk scenario het juiste bevestigingsmiddel wordt gekozen
- Paddestoelvormig einde
- Ontworpen voor snelle continue installaties

Toepassing

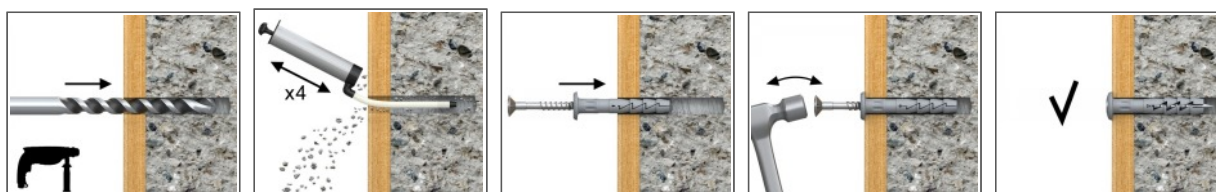
- Houten of metalen latten
- Gipsplaatconstructies
- Strips /leuningn
- Kabelklemmen
- Buisklemmen

Basis materiaal

Gecertificeerd voor:

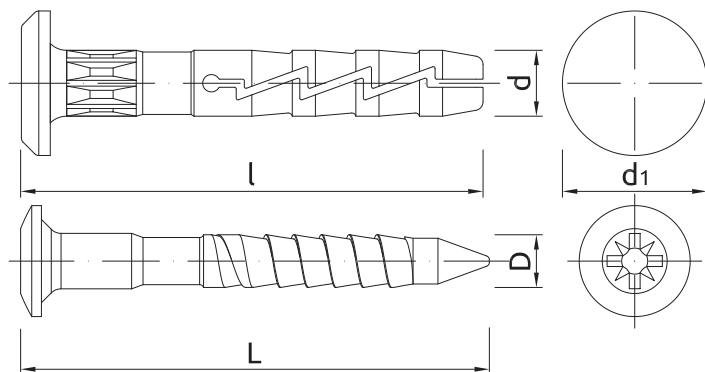
- Beton
- Volledige baksteen
- Massieve silicaatsteen
- Holle kalkzandsteen
- Lichte betonblokken
- Hol lichtgewicht betonblok
- Cellenbeton

Installatie instructies



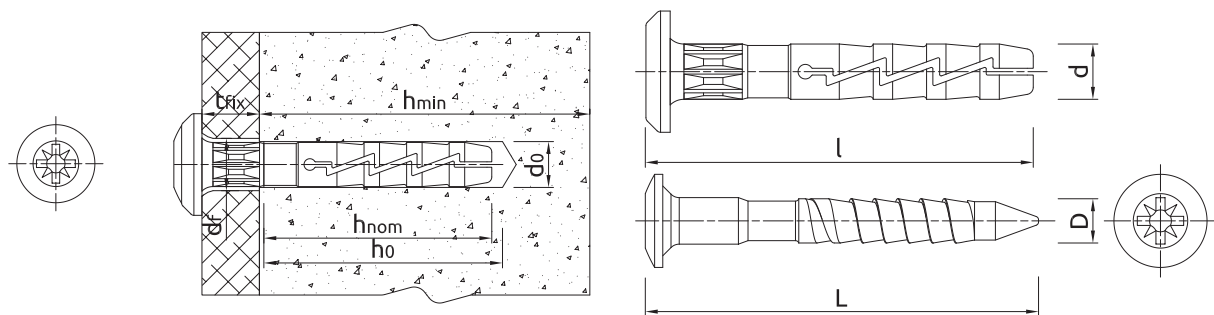
1. Boor een gat met een boor van de aanbevolen diameter.
2. Steek de FX-pin in het gat door het armatuur.
3. Duw de spijker in de afstandhouder totdat het oppervlak gelijk ligt met de enkel.

Productinformatie



	Produkt	Enkel		Schroef		Vast element		Diameter
		Diameter	Lengte	Diameter	Lengte	Dikte max	Diameter van de opening	
		d	l	D	L	t _{fix}	d _i	d _i
		[mm]						
Ø6	FX-06K040	5.9	40	3.8	44	11	7	12.5
	FX-06K060	5.9	60	3.8	64	31	7	12.5
	FX-06K080	5.9	80	3.8	84	51	7	12.5

Installatie aanbevelingen



Montageparameters

Productafmetingen

Diameter			Ø6
Diameter bevestigingsmiddel	d	[mm]	6
De diameter van het gat in de ondersteuning	d_0	[mm]	6
Min. Gatdiepte in de ondersteuning	h_0	[mm]	35
De minimale diepte van de connectorinsteek	h_{nom}	[mm]	29
Min. Dikte van de ondersteuning	h_{min}	[mm]	100
Min. Dikte van de ondersteuning	s_{min}	[mm]	100
Min. Randafstand	c_{min}	[mm]	100

Vereenvoudigde gegevens voor een enkele verankering

Gegevens voor een enkele klemming zonder de invloed van randen en aangrenzende bevestigingen

		Beton C12/15	Beton C20/25 - C50/60	Baksteen vol	Massieve silicaatsteen	Geperforeerde silicaatsteen	Holle blokken van licht beton	Lichte betonblokken	Cellenbeton
Polypropyleen enkel									
GEMIDDELTE BREEKBELASTING $N_{Ru,m}$									
TREKBELASTING $N_{Ru,m}$									
Ø06, Effectieve inbeddingsdiepte 29 mm	[kN]	0.46	0.66	0.43	0.48	0.63	0.39	0.68	0.14
KENMERKENDE BELASTING N_{Rk}									
TREKBELASTING N_{Rk}									
Ø06, Effectieve inbeddingsdiepte 29 mm	[kN]	0.20	0.40	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.10
ONTWERPBELASTING N_{Rd}									
TREKBELASTING N_{Rd}									
Ø06, Effectieve inbeddingsdiepte 29 mm	[kN]	0.10	0.20	0.10	0.15	0.15	0.10	0.15	0.05
AANBEVOLEN BELASTING N_{rec}									
TREKBELASTING N_{rec}									
Ø06, Effectieve inbeddingsdiepte 29 mm	[kN]	0.07	0.14	0.07	0.11	0.11	0.07	0.11	0.04

Logistieke gegevens

Product	Enkel	Aantal [stk]			Gewicht [kg]			barcode
	Diameter [mm]	Individuele verpakking	Collectieve verpakking	Palet	Individuele verpakking	Collectieve verpakking	Palet	
FX-06K040 ¹⁾	5.9	200	2400	57600	0.85	10.2	274.2	5906675107622
FX-06K060 ¹⁾	5.9	100	1200	28800	0.59	7.0	199.1	5906675123523
FX-06K080 ¹⁾	5.9	100	1200	28800	0.73	8.7	239.4	5906675124322

1) ETA-13/0088

2) KOT-2019-0762